HW-F450

„Crystal Surround Air Track“

(Aktyvi garsiakalbių sistema)

Naudojimo instrukcija

Įsivaizduokite galimybes

Dėkojame, kad įsigijote šį SAMSUNG gaminį.
Norėdami gauti daugiau paslaugų,
užregistruokite jį interneto svetainėje
www.samsung.com/register

SAMSUNG

Funkcijos

„SoundShare“

„SoundShare“ funkcija „Bluetooth“ ryšio pagalba sukuria ir kontroliuoja televizoriaus garsą jūsų garsiakalbių sistemoje.

HDMI

HDMI vienu metu perduoda vaizdo ir garso signalus bei leidžia matyti aiškesnį vaizdą. Įrenginys taip pat turi ARC funkciją, kuri leidžia klausytis televizoriaus garso per „Crystal Surround Air Track“ sistemą HDMI kabelio pagalba. Ši funkcija veikia tik tuomet, kai įrenginys prijungtas prie ARC funkciją palaikančio televizoriaus.

„3D Sound Plus“

3D SOUND PLUS funkcija priduoda garsui intensyvumo ir erdvumo.

Bevielis žemų dažnių garsiakalbis

Bevielis SAMSUNG modulis leidžia atsisakyti kabelių, jungiančių pagrindinį įrenginį ir žemų dažnių garsiakalbį.
Vietoje jų žemų dažnių garsiakalbis jungiamas prie kompaktiško bevielio modulio, kuris bendrauja su pagrindiniu įrenginiu.

Specialaus garso režimas

Galite rinktis iš 7 skirtingų garso režimų – MUSIC (Muzika), NEWS (Naujienos), DRAMA (Drama), CINEMA (Kinas), SPORTS (Sportas), GAME (Žaidimai), ir OFF (Išjungta. Originalus garsas) - priklausomai nuo naudojamo turinio.

Daugiafunkcinis nuotolinio valdymo pultelis

Nuotolinio valdymo pultelis gali būti naudojamas televizoriaus prijungto prie šio įrenginio valdymui. (Veikia tik su SAMSUNG televizoriais)
Nuotolinio valdymo pultelis turi televizoriaus spartųjį klavišą, kuris leidžia atlikti įvairias operacijas vieno mygtuko paspaudimu.

Aktyvi garsiakalbių sistema

Įrenginyje sumontuota aktyvi garsiakalbių sistema, kuri išgauna aukštos kokybės garsą viename plonyčiame įrenginyje. Įrenginiui nereikalingi jokie palydoviniai garsiakalbiai ar garsiakalbių kabeliai, kurie dažniausiai yra neatsiejami nuo įprastų erdvinio garso sistemų.

„USB Host“ palaikymas

Naudodami „Air Track“ USB HOST funkciją, galite jungti ir klausytis muzikos failų iš išorinių USB laikmenų.

„Bluetooth“ funkcija

Prie garsiakalbių sistemos galite jungti „Bluetooth“ įrenginius ir mėgautis aukštos kokybės stereo garso muzika be jokių laidų!

LICENCIJA

DOLBY DIGITAL

Pagaminta pagal „Dolby Laboratories“ licenciją. „Dolby“ ir dvigubos D simboliai yra „Dolby Laboratories“ prekiniai ženklai.

dts 2.0 Channel

Pagaminta naudojantis licenciją pagal JAV patentus Nr.: 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 ir kitus JAV bei pasaulinius galiojančius ir patvirtinimo laukiančius patentus. DTS, jo simbolis ir DTS bei jo simbolis kartu yra registruoti prekiniai ženklai, o „DTS 2.0 Channel“ yra „DTS, Inc“ prekinis ženklas. Produktą sudaro programinė įranga. „© DTS, Inc“. Visos teisės saugomos.

HDMI Terminai HDMI ir „HDMI High-Definition Multimedia Interface“ bei HDMI logotipas yra „HDMI Licensing LLC“ prekiniai ženklai ir registruoti prekiniai ženklai Jungtinėse Valstijose ir kitose valstybėse.

- Norėdami pateikti klausimus ar užklausas dėl atvirojo kodo, susisiekite su SAMSUNG e. paštu (oss.request@samsung.com).

Saugumo informacija

SAUGUMO ĮSPĖJIMAI

KAD NEKILTŲ ELEKTROS ŠOKO PAVOJUS, NENUIMINĖKITE DANGTELIO (ARBA NUGARĖLĖS). PRIETAISO VIDUJE NĖRA DALIŲ, KURIAS GALĖTŲ TAISYTI AR KEISTI VARTOTOJAS. REMONTĄ PATIKĖKITE KVALIFIKUOTIEMS TECHNINĖS PRIEŽIŪROS SPECIALISTAMS.

Žaibas su strėlės smaigaliu trikampio viduje yra įspėjamasis ženklas, pranešantis apie prietaiso viduje esančią pavojingą įtampą.

Šauktukas trikampio viduje yra įspėjamasis ženklas, įspėjantis apie svarbias prietaiso naudojimo instrukcijas.

DĖMESIO: NORĖDAMI SUMAŽINTI ELEKTROS ŠOKO PAVOJŲ, NENUIMKITE DANGTELIO (ARBA NUGARĖLĖS). VIDUJE NĖRA DALIŲ, KURIAS GALĖTŲ REMONTUOTI VARTOTOJAS. REMONTĄ PATIKĖKITE KVALIFIKUOTIEMS TECHNINĖS PRIEŽIŪROS SPECIALISTAMS.

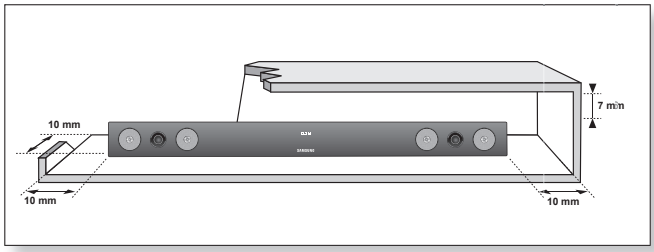
ĮSPĖJIMAS

- Norėdami sumažinti elektros šoko pavojų, nestatykite prietaiso ten, kur ant jo gali užlyti lietus arba paveikti drėgmė.
- Norėdami išvengti sužeidimų, prietaisą saugiai pritvirtinkite prie grindų/sienos, laikydamiesi montavimo instrukcijų.

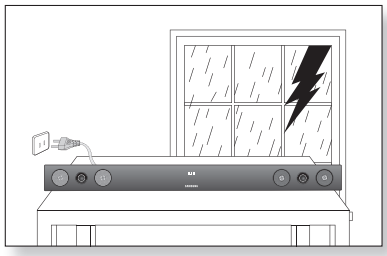
DĖMESIO

- Saugokite įrenginį nuo tyškančių skysčių. Nestatykite ant jo indų pripildytų skysčiais, pvz.: vazų.
- Norėdami visiškai išjungti įrenginį, turite ištraukti kištuką iš elektros lizdo. Todėl kištukas bet kuriuo metu turi būti lengvai ir greitai prieinamas.

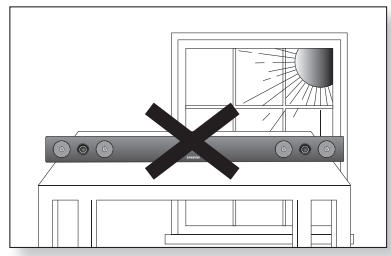
ATSARGUMO PRIEMONĖS



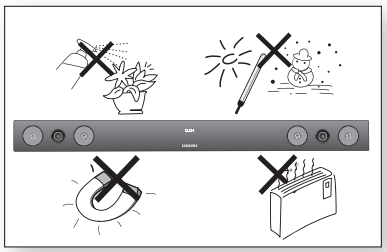
Įsitikinkite, ar jūsų namuose įrengta elektros tiekimo sistema atitinka šio gaminio galinėje pusėje esančio identifikacinio lipduko informaciją.
Laikykite prietaisą horizontaliai ant tinkamo paviršiaus (baldo), ir palikite pakankamai vietos vėdinimui (3~4 colius). Neuždenkite vėdinimo angų.
Nedėkite prietaiso ant stiprintuvo ar kitu prietaisų, kurie gali įkaisti. Šis gaminys sukurtas nuolatiniam naudojimui.
Norėdami pilnai atjungti prietaisą nuo elektros maitinimo šaltinio, ištraukite kištuką iš elektros lizdo, ypač kai jo nenaudojate ilgą laiko tarpą.



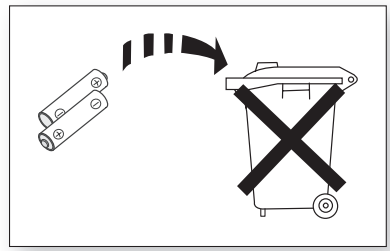
Perkūnijos metu išjunkite maitinimo laidą iš elektros lizdo.
Žaibo sukelti įtampos šuoliai gali sugadinti įrenginį.



Nelaikykite įrenginio tiesioginiuose saulės spinduliuose ar šalia kitų šilumos šaltinių. Tai gali perkaitinti ir sugadinti įrenginį.



Saugokite įrenginį nuo drėgmės (t.y. vazų), karščio šaltinių (pvz. židinio) ar prietaisų, skleidžiančių stiprų magnetinį ar elektros lauką. Sutrikus įrenginio veikimui, išjukite ji iš kintamosios sroves lizdo. Įrenginys nėra skirtas pramoniniam naudojimui.
Produktas turi buti naudojamas tik asmeniniais tikslais.
Jeigu įrenginys arba diskas laikomas šaltoje temperatūroje, gali susidaryti kondensatas. Jeigu įrenginys transportuojamas žiemos metu, prieš jungdami palaukite maždaug 2 valandas, kol jis pasieks kambario temperatūrą.



Šiame įrenginyje naudojamos baterijos savo sudėtyje turi aplinkai kenksmingų chemikalų. Neišmeskite baterijų kartu su buitinėmis atliekomis.

Turinys

LT

SAVYBĖS 2
2 Savybės
2 Licencija

SAUGUMO INFORMACIJA 3
3 Saugumo įspėjimai
4 Atsargumo priemonės

PRADŽIA 6
6 Prieš pradedant skaityti naudojimo instrukciją
6 Komplekto sudėtis

APRAŠYMAI 7
7 Priekinis skydelis / Galinis skydelis

NUOTOLINIO VALDYMO PULTELIS 8
8 Nuotolinio valdymo pultelio aprašymas

JUNGTYS 9
9 Sieninio laikiklio tvirtinimas
10 Bevielio žemų dažnių garsiakalbio prijungimas
11 Toroidinio ferito šerdies tvirtinimas prie žemų dažnių garsiakalbio maitinimo kabelio
11 Maitinimo kabelio apsukimas apie toroidinę šerdį
12 Išorinio įrenginio prijungimas, naudojant HDMI kabelį
13 Išorinio įrenginio prijungimas, naudojant audio (analoginį) kabelį arba optinį (skaitmeninį) kabelį

FUNKCIJOS 14
14 Įvesties režimas
14 „Bluetooth“
16 „SoundShare“
17 USB
18 Nuotolinio valdymo pultelio naudojimas
21 Programinės įrangos atnaujinimas

SUTRIKIMŲ ŠALINIMAS 22
22 Sutikimų šalinimas

PRIEDAS 23
23 Specifikacijos

Pradžia

Prieš pradedant skaityti naudojimo instrukciją

Prieš skaitydami naudojimo instrukciją, perskaitykite toliau išdėstytus terminus.

Instrukcijoje naudojamos piktogramos

Pikto-grama	Terminas	Aprašymas
	Dėmesio	Žymi situaciją, kada funkcija neveikia arba nustatymai gali būti atšaukti.
	Pastaba	Žymi puslapio patarimus ar instrukcijas, padedančias valdyti tam tikras funkcijas.

Saugumo instrukcijos ir sutrikimų šalinimas

1) Prieš pradėdami naudoti šį produktą, būtinai susipažinkite su saugumo instrukcijomis. (Žr. 3 psl.)
2) Iškilus problemai, skaitykite skyrių „Sutrikimų šalinimas“. (Žr. 22 psl.)

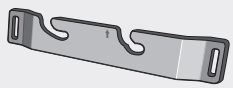
Autorinės teisės

©2013 „SAMSUNG Electronics Co., Ltd”.
Visos teisės saugomos; nei viena šios naudojimo instrukcijos dalis ar visa instrukcija negali būti kopijuojama ar dauginama be išankstinio raštiško SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. sutikimo.

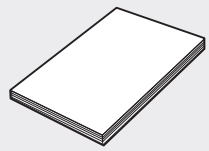
KOMPLEKTO SUDĖTIS

Patikrinkite, ar komplekte yra visi toliau nurodyti priedai.

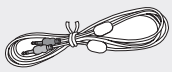
Nuotolinio valdymo pultelis / baterijos (AAA dydžio)



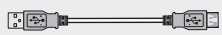
Sieninis laikiklis



Naudojimo instrukcija

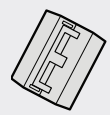


AUX kabelis



USB kabelis

(Žemų dažnių garsiakalbio kabeliui 1EA)

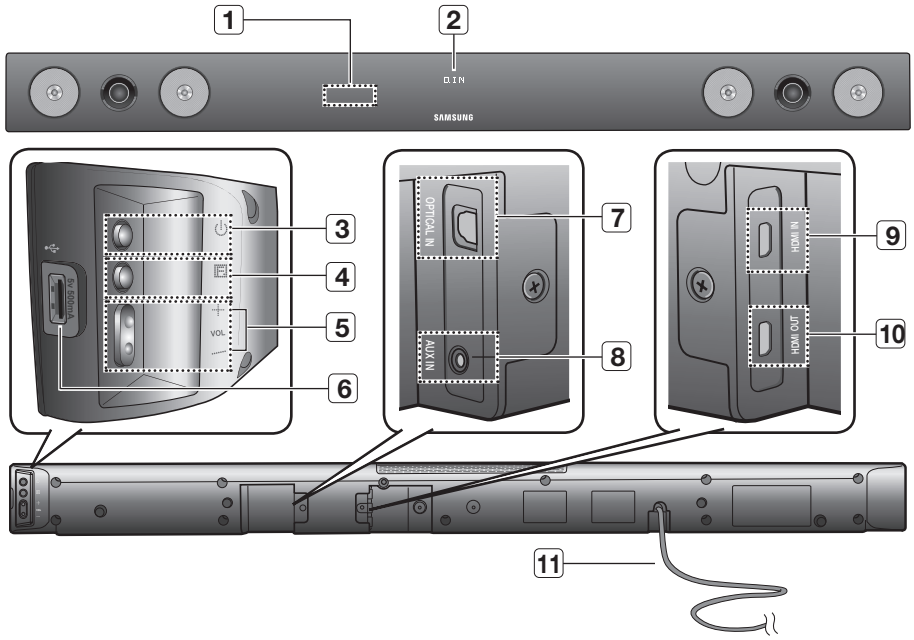


Toroidinio ferito šerdis

- Priedų išvaizda gali nežymiai skirtis nuo pavaizduotų iliustracijose.
- Naudokite tik nurodyto tipo USB kabelį išorinių USB įrenginių prijungimui prie įrenginio.

Aprašymai

APRAŠYMAI



1	NUOTOLINIO VALDYMO PULTELIO JUTIKLIS	Nuotolinio valdymo pulteliu galima valdyti tik SAMSUNG pagamintas „Air Track“ sistemas.
2	EKRANAS	Rodo esamą režimą. -Jeigu 15 sekundžių iš įrenginio ar nuotolinio valdymo pulteliu nėra jokios įvesties, ekranas automatiškai išsijungs. -Ekranas automatiškai neišsijungs BT READY, TV READY ir „USB Playing“ režimuose.
3	MAITINIMO MYGTUKAS	Įjungia arba išjungia „Crystal Surround Air Track“ sistemą.
4	FUNKCIJOS MYGTUKAS	Parenka D.IN, AUX, HDMI, BT, TV, USB įvestį. -Esant įjungtam įrenginiui, paspaudus ⊏ mygtuką ilgiau kaip 3 sekundes, jis pradeda veikti kaip garso išjungimo (**MUTE**) mygtukas. Norėdami atšaukti **MUTE** mygtuko nustatymą, dar kartą paspauskite ⊏ mygtuką ilgiau kaip 3 sekundes.
5	GARSAS +/-	Kontroliuoja garsumo lygį. Priekinio skydelio ekrane atsiranda skaitinė garsumo lygio reikšmė.
6	USB PRIEVADAS	Į šį prievadą junkite USB įrenginius, tokius kaip MP3 grotuvai, ir leiskite juose esančius failus. - Jeigu produktą montuojate ant sienos, naudokite komplekte esantį USB konverterį.
7	OPTINĖS ĮVESTIES (OPTICAL IN) LIZDAS	Prijunkite išorinio įrenginio skaitmeninę (optinę) išvestį.
8	AUX IN LIZDAS	Prijunkite išorinio įrenginio analoginę išvestį.
9	HDMI OUT (IŠVESTIES) LIZDAS	HDMI kabeliu tuo pat metu išveda vaizdo ir garso signalus.
10	HDMI IN (ĮVESTIES) LIZDAS	HDMI kabeliu tuo pat metu priima vaizdo ir garso signalus iš išorinio šaltinio.
11	MAITINIMO ĮVESTIS	Tinkamai prijunkite kintamosios srovės maitinimo adapterio lizdą prie maitinimo lizdo, tuomet įjunkite kintamosios srovės adapterio kištuką į elektros lizdą.

- Įjungus įrenginį, garsas atsiranda 4 - 5 sekundėmis vėliau.

- Norėdami išjungti kintamosios srovės adapterio maitinimo kabelį iš elektros lizdo, traukite laikydami kištuką. Netraukite laikydami už kabelio.
- Nejunkite įrenginio ar kitų komponentų į kintamosios srovės lizdą, kol tarpusavyje nesujungėte visų komponentų.

Nuotolinio valdymo pultelis

NUOTOLINIO VALDYMO PULTELIO APRAŠYMAS

MAITINIMO MYGTUKAS
Įjungia ir išjungia „Crystal Surround Air Track“ sistemą.

ŠALTINIS
Spauskite, norėdami pasirinkti SAT šaltinį. („SAT:Surround Air Track“)

AUTO POWER
Sinchronizuoja „ Air Track“ sistemą su prijungtu optiniu šaltiniu tam, kad ji automatiškai įsijungtų kai įjungiamas televizorius.

KARTOJIMAS
Pasirinkite kartoti failą („Repeat File“), viską („All“), atsitiktine tvarka („Random“).

TV GARSAS
Reguliuoja televizoriaus garsumo lygį.

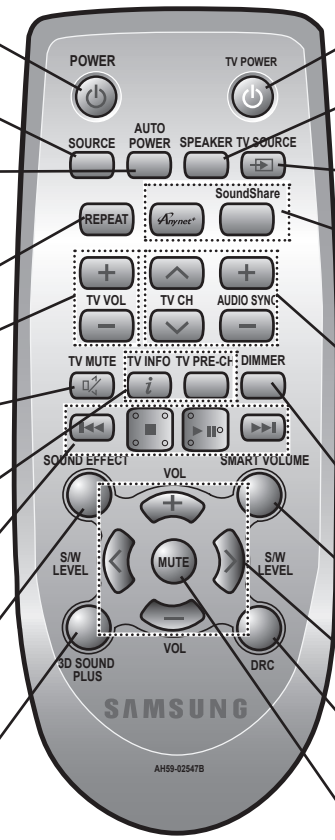
TV GARSO IŠJUNGIMAS
Išjungia televizoriaus garsą. Norėdami grąžinti garsą į prieš tai buvusį lygį, paspauskite šį mygtuką dar kartą.

TV informacija, ankstesnis TV kanalas
Rodo esamą televizoriaus būseną Įjungia prieš tai buvusį kanalą.

VALDYMO MYGTUKAS
Paleisti muzikos failą, padaryti pauzę arba sustabdyti, arba ieškoti muzikos failo pirmyn arba atgal.

GARSO EFEKTAS
Parenka garso efektą:
(MUZIKA (MUSIC), NAUJIENOS (NEWS), DRAMA (DRAMA), KINAS (CINEMA), SPORTAS (SPORTS), ŽAIDIMAS (GAME), IŠJUNGTA (OFF) (originalus garsas))

3D SOUND PLUS
Ši funkcija priduoda garsui intensyvumo ir erdvumo.



TV MAITINIMO MYGTUKAS
Įjungia arba išjungia SAMSUNG televizorių.

GARSIAKALBIS
Šis mygtukas leidžia pasirinkti, ar garsą klausyti iš „Air Track“ sistemos ar televizoriaus.

TV ŠALTINIS
Spauskite, norėdami pasirinkti televizoriaus vaizdo šaltinį.

„Anynet+“, „SoundShare“
„Anynet+“ yra funkcija, leidžianti valdyti SAMSUNG įrenginius su SAMSUNG televizoriaus nuotolinio valdymo pulteliu. Tokiu būdu SAT įrenginyje „Bluetooth“ ryšiu generuojamas ir kontroliuojamas televizoriaus garsas.

TV KANALAS, GARSO SINCHRONIZAVIMAS
Perjungia transliuojamus televizoriaus kanalus.
Kai įrenginys prijungtas prie skaitmeninio televizoriaus, mygtukai padeda sinchronizuoti vaizdą su garsu.

RITEMDYMO (DIMMER)
Galite valdyti ekrano šviesumą.

IŠMANUSIS GARSAS (SMART VOLUME)
Reguliuoja ir stabilizuoja garso lygį, jeigu jis drastiškai kinta.

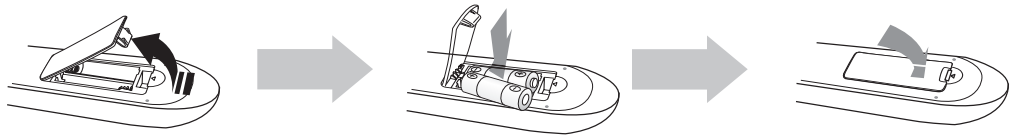
GARSAS, ŽEMŲ DAŽNIŲ GARSIAKALBIO LYGIS
Sureguliuoja įrenginio garsumo lygį. Pritaiko žemų dažnių garsiakalbio lygį.

DRC
Šią funkciją galite naudoti, norėdami mėgautis „Dolby Digital“ garsu, žiūrėdami filmus tyliai nakties metu (standartinis („Standard“), maksimalus (MAX), minimalus (MIN)).

GARSO IŠJUNGIMAS (MUTE)
Išjungia įrenginio garsą. Norėdami grąžinti garsą į prieš tai buvusį lygį, paspauskite šį mygtuką dar kartą.

- SAT reiškia „Surround Air Track“. Tai yra patentuotas SAMSUNG pavadinimas.
- Nuotolinio valdymo pulteliu galima valdyti tik SAMSUNG televizorius.
- Priklausomai nuo naudojamo televizoriaus, šio įrenginio nuotolinio valdymo pultelis gali neveikti. Jeigu taip nutiko, valdykite televizorių, naudodami televizoriaus nuotolinio valdymo pultelį.

Kaip įdėti baterijas į nuotolinio valdymo pultelį



1. Atidarykite dangtelį, esantį apatinėje nuotolinio valdymo pultelio dalyje, kaip parodyta iliustracijoje.
2. Įdėkite dvi AAA dydžio baterijas. Pritaikykite baterijų “+” ir “–” galus su baterijų dėkle nurodyta diagrama.
3. Uždarykite dangtelį. Naudojant įprastai, baterijos galioja apie metus.

Nuotolinio valdymo pultelio veikimo diapazonas

Nuotolinio valdymo pultelį galite naudoti iki 23 pėdų (7 metrų) tiesia linija nuo įrenginio. Taip pat nuotolinio valdymo pultelis veiks iki 30° horizontaliu kampu nuo nuotolinio valdymo pultelio jutiklio.

Jungtys

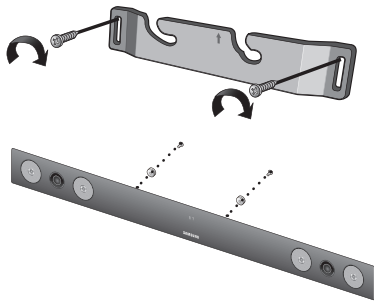
SIENINIO LAIKIKLIO MONTAVIMAS

Naudodami sieninį laikiklį, galite sumontuoti šį įrenginį ant sienos.

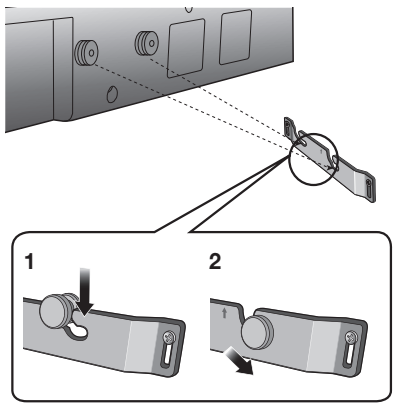
Atsargumo priemonės montuojant

- Montuokite tik ant vertikalios sienos.
- Montuodami venkite vietų, kuriose vyrauja aukšta temperatūra ar drėgmė, taip pat nemontuokite ant sienos, kuri negalės išlaikyti įrenginio svorio.
- Patikrinkite sienos tvirtumą. Jeigu siena nepakankamai tvirta, kad išlaikytų įrenginį, sutvirtinkite ją arba montuokite įrenginį ant kitos sienos, kuri išlaikytų įrenginio svorį.
- Priklausomai nuo esamos sienos tipo (gipso kartono, geležies, medžio ar kt.), įsigykite ir naudokite atitinkamus varžtus. Jeigu yra galimybė, laikančius varžtus sukite į sienos smeiges.
- Prijunkite kabelius prie įrenginio ir išorinių įrenginių prieš montuodami jį ant sienos.
- Prieš montuodami, įsitikinkite, kad įrenginys yra išjungtas ir atjungtas nuo maitinimo. Kitu atveju jis gali sukelti elektros šoką.

1. Pridėkite laikiklio kronšteiną prie sienos ir pritvirtinkite jį dviem varžtais.
Jeigu įrenginį montuojate po televizoriumi, būtinai tvirtinkite laikiklį taip, kad rodyklė (⬆) būtų ties televizoriaus centru. Taip pat pasirūpinkite, kad įrenginys būtų bent du colius (5 cm) žemiau televizoriaus.



2. Pridėkite dvi veržles prie įsukimo angų kairėje ir dešinėje įrenginio pusėje ir pritvirtinkite jas prie įrenginio komplekte esančiais varžtais.



3. Pritvirtinkite įrenginį prie atitinkamų sieninio laikiklio angų. Tam, kad įrenginys būtų pritvirtintas saugiai, pasirūpinkite, kad montavimo smeigės įsitvirtintų iki pat angų galo.

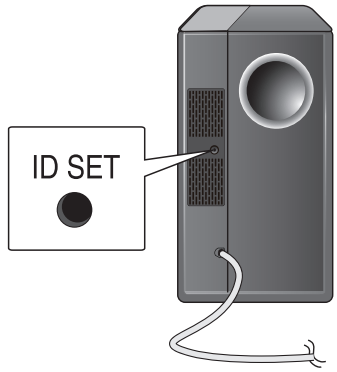
4. Montavimas baigtas.

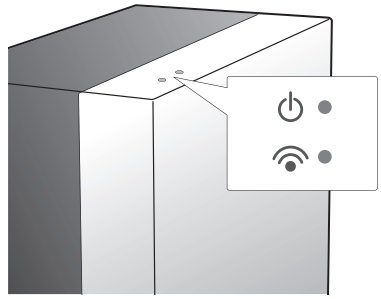
- Nesiremkite ant sumontuoto įrenginio, venkite bet kokių smūgių.
- Tvirtai užkabinkite įrenginį, kad jis nenukristų. Jeigu įrenginys nukris, jis gali sužeisti arba sugesti.
- Kai įrenginys sumontuotas ant sienos, neleiskite vaikams traukti laidų, nes jis gali nukristi.
- Norėdami, kad prie sienos pritvirtintas įrenginys veiktų optimaliai, montuokite jį bent 2 colius (5 cm) po televizoriumi.

BEVIELIO ŽEMŲ DAŽNIŲ GARSIAKALBIO PRIJUNGIMAS

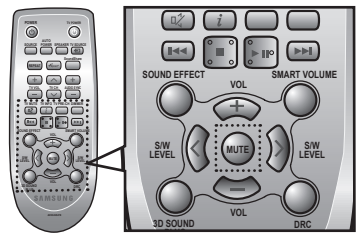
Žemų dažnių garsiakalbio sujungimo ID yra iš anksto nustatytas gamykloje. Pagrindinis įrenginys ir žemų dažnių garsiakalbis turi susijungti (bevieliu ryšiu) automatiškai, kai įrenginys įjungiamas. Jeigu ryšio (**LINK**) indikatorius nedega, kai pagrindinis įrenginys ir garsiakalbis yra įjungti, nustatykite ID, atlikę toliau aprašytus veiksmus.

1. Įjunkite pagrindinio įrenginio ir žemų dažnių garsiakalbio maitinimo laidus į kintamosios srovės lizdą.
2. Spauskite **ID SET** mygtuką žemų dažnių garsiakalbio gale nedideliu smailu daiktu 5 sekundes.
   - Parengties **(STANDBY)** indikatorius yra išjungtas, o ryšio (**LINK**) indikatorius (mėlyna LED lemputė) greitai mirksi.





3. Kai pagrindinis įrenginys išjungtas (STANDBY režimas), spauskite **MUTE** mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje 5 sekundes.
4. Pagrindinio įrenginio VFD ekrane atsiranda **ID SET** pranešimas.
5. Norėdami sukurti ryšį, įjunkite pagrindinio įrenginio maitinimą, kol mirksi žemų dažnių garsiakalbio ryšio lemputė.
   - Pagrindinis įrenginys ir žemų dažnių garsiakalbis dabar yra sujungti.
   - Žemų dažnių garsiakalbyje dega ryšio (LINK) indikatorius (mėlyna LED lemputė).
   - Galite mėgautis geresniu garsu iš žemų dažnių garsiakalbio, pasirinkę garso efektą. (Žr. 19 psl.)



- Prieš perkeldami ar montuodami produktą, visuomet išjunkite jį ir atjunkite nuo maitinimo šaltinio.
- Kai pagrindinis įrenginys išjungtas, bevielis žemų dažnių garsiakalbis yra parengties („Standby“) režime, o parengties lemputė viršutinėje dalyje ims degti, ryšio indikatoriui (mėlynai LED lemputei) sumirksėjus 30 sekundžių.
- Jeigu naudojate įrenginį, kuris naudoja tą patį dažnį (2.4GHz) netoli sistemos, dėl trikdžių gali trūkinėti garsas.
- Bevielio signalo perdavimo atstumas tarp pagrindinio įrenginio ir garsiakalbio yra apie 33 pėdos, Tačiau gali skirtis, priklausomai nuo veikimo aplinkos. Jeigu tarp pagrindinio įrenginio ir garsiakalbio yra metalo gelžbetonio ar metalo siena, sistema gali visai neveikti, kadangi bevielis signalas nepereina metalo.
- Jeigu pagrindinis įrenginys nesukuria bevielio ryšio, atlikite aukščiau nurodytus žingsnius nuo 1 iki 5, ir pabandykite iš naujo sukurti ryšį tarp pagrindinio įrenginio ir žemų dažnių garsiakalbio.

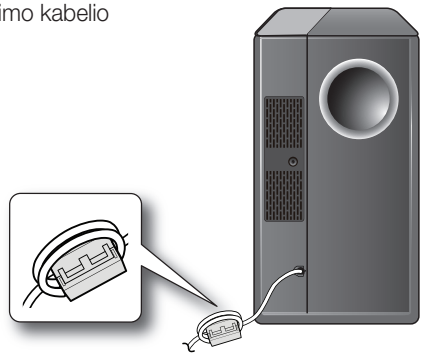
- Žemų dažnių garsiakalbyje yra įmontuota bevielė priimanti antena. Laikykite įrenginį toliau nuo vandens ir drėgmės šaltinių.
- Optimaliam klausymosi rezultatui, pasirūpinkite, kad plotas aplink bevielį žemų dažnių garsiakalbį būtų be jokių kliūčių.

Jungtys

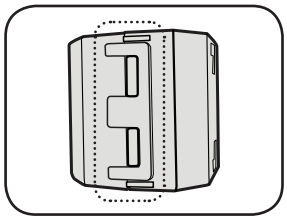
TOROIDINIO FERITO ŠERDIES TVIRTINIMAS PRIE ŽEMŲ DAŽNIŲ GARSIAKALBIO MAITINIMO KABELIO

Toroidinio ferito šerdies tvirtinimas prie žemų dažnių garsiakalbio maitinimo kabelio padeda išvengti radijo dažnio trukdžių iš radijo signalų.

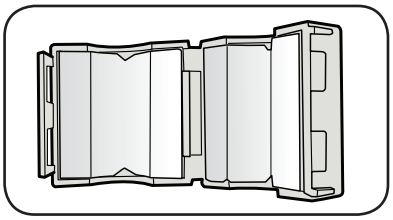
1. Patraukite Toroidinio ferito šerdies fiksatorių ir jį atidarykite.
2. Padarykite žemų dažnių garsiakalbio maitinimo laido dvi kilpas apie šerdį.
3. Pritvirtinkite Toroidinio ferito šerdį prie garsiakalbio maitinimo laido kaip parodyta iliustracijoje ir spauskite, kol užsifiksuos.

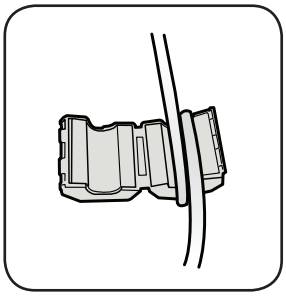


MAITINIMO KABELIO APSUKIMAS APIE TOROIDINĘ ŠERDĮ

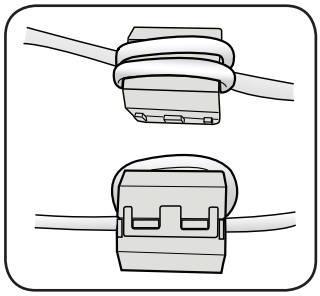


Kilstelkite užraktą ir atidarykite šerdį.





Apsukite maitinimo kabelio dvi kilpas apie šerdį.
(Pradėkite vynioti 5-10cm
(12,75 – 25,5 colio) nuo šerdies).

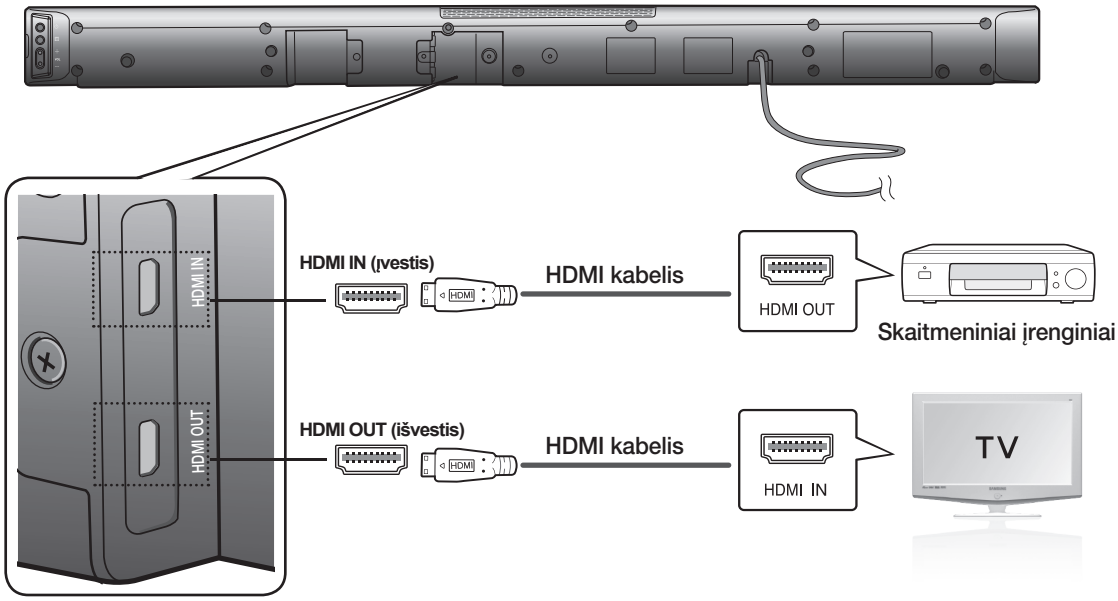


Uždarykite užraktą.

IŠORINIO ĮRENGINIO PRIJUNGIMAS, NAUDOJANT HDMI KABELĮ

HDMI yra standartinė skaitmeninė sąsaja įrenginio prijungimui prie tokių prietaisų kaip televizoriai, projektoriai, DVD grotuvai, „Blu-ray“ grotuvai, priedėliai ir kt.

HDMI panaikina bet kokį analoginio signalo praradimą, leidžia jums mėgautis vaizdo ir garso kokybe, kokia ji buvo sukurta skaitmeniniame šaltinyje.



HDMI IN ĮVESTIS

Prijunkite HDMI kabelį (parduodamas atskirai) nuo HDMI IN lizdo produkto galinėje dalyje į HDMI OUT lizdą skaitmeniniame įrenginyje.

į,

HDMI OUT (HDMI) ĮVESTIS

- Prijunkite HDMI kabelį nuo HDMI OUT lizdo produkto galinėje dalyje į HDMI IN lizdą televizoriuje.

▪ HDMI yra sąsaja, kuri leidžia perduoti skaitmeninius vaizdo ir garso duomenis vienintelės jungties pagalba.

HDMI OUT (ARC) ĮVESTIS

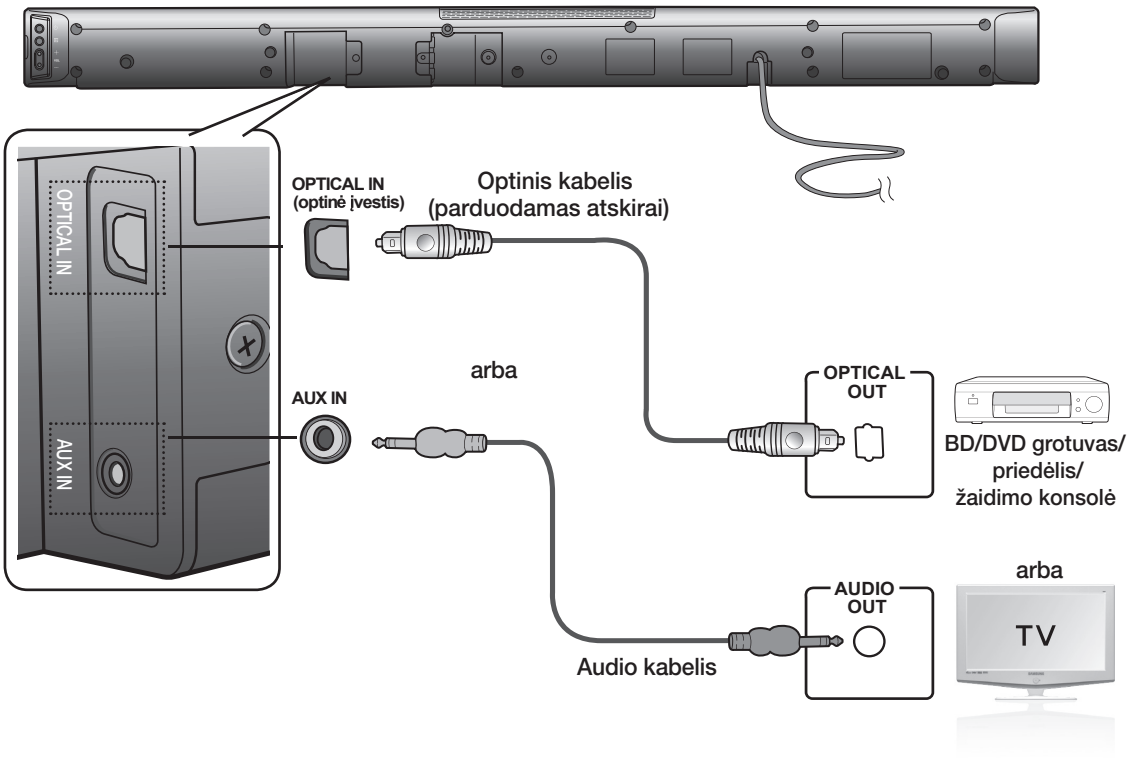
- ARC funkcija leidžia išvesti skaitmeninį garsą per HDMI OUT (ARC) prievadą.
  Ši funkcija veikia tik tada, kai „Air Track“ sistema prijungta prie televizoriaus, palaikančio ARC funkciją.
- „Anynet+“ funkcija turi būti įjungta.

▪ Ši funkcija neveiks, jeigu HDMI kabelis nepalaiko ARC.

Jungtys

IŠORINIO ĮRENGINIO PRIJUNGIMAS, NAUDOJANT AUDIO (ANALOGINĮ) KABELĮ ARBA OPTINĮ (SKAITMENINĮ) KABELĮ

Šiame įrenginyje yra vienas optinės įvesties skaitmeninis lizdas ir vienas audio analoginės įvesties lizdas, kurių dėka galima dviem būdais jungti įrenginį prie televizoriaus.



OPTICAL IN ĮVESTIS

Prijunkite pagrindinio įrenginio skaitmeninę įvestį prie televizoriaus arba šaltinio įrenginio optinės išvesties (OPTICAL OUT).

arba

AUX IN ĮVESTIS

Prijunkite pagrindinio įrenginio AUX IN (audio) įvestį prie televizoriaus arba šaltinio įrenginio AUDIO OUT išvesties. Būtinai sutaikykite jungčių spalvas.

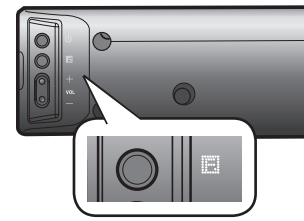
- Nejunkite šio produkto ar televizoriaus maitinimo laido į elektros lizdą, kol nesujungti visi komponentai.
- Prieš perkeldami ar montuodami šį produktą, išjunkite jį ir atjunkite nuo maitinimo lizdo.

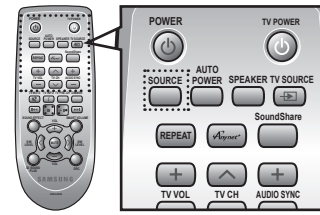
Funkcijos

ĮVESTIES REŽIMAS

Galite rinktis šiuos įvesties režimus: D.IN, AUX, HDMI, BT, TV arba USB.

Įvesties režimas	Rodomas pranešimas
Optinė skaitmeninė įvestis	D.IN
AUX įvestis	AUX
HDMI įvestis	HDMI
BLUETOOTH įvestis	BT
TV įvestis	TV
USB įvestis	USB





Įrenginys automatiškai išsijungia, esant šioms situacijoms:

- BT/TV/USB/HDMI/ARC/D.IN REŽIMUOSE
  - Jeigu 20 minučių nėra jokio garso signalo.
- AUX režime
  - Jeigu 8 valandas esant prijungtam kabeliui nepasirenkamas nespaudžiamas joks įvesties mygtukas.
  - Jeigu AUX kabelis yra atjungtas 20 minučių.

- ARC funkcija aktyvuojama D.IN režime, jeigu įrenginys prijungtas prie ARC funkciją palaikančio televizoriaus.
- Norėdami išjungti ARC funkciją, išjunkite „Anynet“.
- Jeigu neįmanoma prijungti USB įrenginio tiesiogiai prie įrenginio, naudokite komplekte esantį kabelį.

BLUETOOTH

Prie garsiakalbių sistemos galite jungti „Bluetooth“ įrenginius ir mėgautis aukštos kokybės stereo garso muzika be jokių laidų!

Kas yra „Bluetooth“?

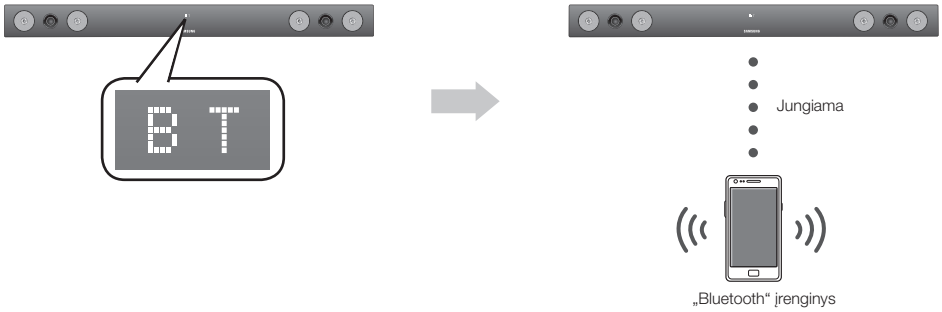
„Bluetooth“ yra technologija, leidžianti „Bluetooth“ palaikantiems įrenginiams lengvai jungtis tarpusavyje, naudojant trumpą bevielį ryšį.

- „Bluetooth“ įrenginiai gali kelti triukšmą arba blogai veikti, priklausomai nuo naudojimo, jeigu:
  - jūsų kūno dalis kontaktuoja su perduodančia/priimančia „Bluetooth“ įrenginio sistema arba „Air Track“ įrenginiu;
  - tai priklauso nuo elektros variacijų, kylančių dėl kliūčių, kurias sukelia sienos, kampai ar patalpų pertvaros;
  - tai sukelia elektros trikdžiai iš tos pačios dažnio juostos įrenginių, įskaitanti medicininę įrangą, mikrobangų krosneles ir bevielius LAN tinklus.
- Junkite „Air Track“ su „Bluetooth“ įrenginiu jiems esant arti vienas kito.
- Kuo toliau įrenginiai yra vienas nuo kito, tuo prastesnė bus kokybė.
  Jeigu atstumas didesnis nei „Bluetooth“ veikimo diapazonas, ryšys nutrūks.
- Silpno signalo priėmimo jautrumo zonose „Bluetooth“ ryšys gali blogai veikti.
- „Bluetooth“ ryšys veikia tik tada, kai jis yra arti garsiakalbių sistemos. Ryšys automatiškai nutrūks, jeigu „Bluetooth“ įrenginys išeis iš diapazono. Net ir esant veikimo diapazone, garso kokybė gali būti prasta, jeigu jame yra sienų ar durų.
- Veikdamas šis bevielis įrenginys gali kelti elektros trikdžius.

Funkcijos

„Air Track“ sistemos prijungimas prie „Bluetooth“ įrenginio

Patikrinkite, ar „Bluetooth“ įrenginys palaiko „Bluetooth“ stereo ausinių funkciją.



1. Spauskite šaltinio (**SOURCE**) mygtuką „AirTrack“ sistemos nuotolinio valdymo pultelyje ir įjunkite **BT** pranešimą.
- Priekiniame „Air Track“ sistemos ekrane pamatysite užrašą **WAIT** („Palaukite“) 4 sekundes, o tada **BT READY** („BT paruošta“).

2. Pasirinkite „Bluetooth“ meniu „Bluetooth“ įrenginyje, kurį norite prijungti. (Daugiau informacijos apie tai ieškokite „Bluetooth“ įrenginio naudojimo instrukcijoje.)

3. Pasirinkite stereo ausinių („Stereo headset“) meniu „Bluetooth“ įrenginyje.
- Pamatysite nuskanuotų įrenginių sąrašą.

4. Pasirinkite **„[Samsung] AirTrack".**
- Kai „Air Track“ yra prijungtas prie „Bluetooth“ įrenginio, priekiniame ekrane bus rodomas užrašas **BT CONNECTED ➡ BT.**
- Jeigu „Bluetooth“ įrenginys nesusijungė su „Air Track“ sistema, ištrinkite prieš tai „Bluetooth“ įrenginio rastą „[Samsung] AirTrack” ir ieškokite įrenginio dar kartą.

5. Leiskite muziką iš prijungto įrenginio.
- Galite klausytis „Bluetooth“ įrenginyje grojamos muzikos per „Crystal Surround Air Track“ sistemą.
- BT režime atkūrimo („Play“)/kartojimo („Repeat“)/sustabdymo („Stop“)/sekantis („Next“)/ankstesnis („Prev“) funkcijos neveikia.

- Jungiant sistemą su „Bluetooth“ įrenginiu, sistema gali reikalauti PIN kodo (slaptažodžio). Atsiradus PIN kodo įvedimo langui, įveskite <0000>.
- „Air Track“ sistema palaiko SBC duomenis (44.1kHz, 48kHz).
- AVRCP funkcija nepalaikoma.
- Junkite tik prie „Bluetooth“ įrenginio, kuris palaiko A2DP (AV) funkciją.
- Negalima jungtis prie „Bluetooth“ įrenginio, palaikančio tik HF (laisvų rankų) funkciją.
- Vienu metu galima prijungti tik vieną „Bluetooth“ įrenginį.
- Išjungus „Air Track“ sistemą, susijungimas nutrūks ir nebus automatiškai atstatytas. Norėdami vėl sujungti įrenginius, atlikite sujungimo veiksmus iš naujo.
- Paieška ir sujungimas „Air Track“ sistemoje gali blogai veikti šiais atvejais:
  - jeigu aplink sistemą yra stiprus elektros laukas;
  - jeigu prie jos vienu metu jungiami keli „Bluetooth“ įrenginiai;
  - jeigu „Bluetooth“ įrenginys yra išjungtas, ne vietoje arba sugedęs;
  - taip pat turėkite omenyje, kad tokie įrenginiai kaip mikrobangų krosnelės, bevieliai LAN adapteriai, fluorescencinės lempos ir dujinės viryklės naudoja tokį patį dažnio diapazoną kaip ir „Bluetooth“ įrenginiai, o tai gali sukelti trikdžius.

„Bluetooth“ įrenginio atjungimas nuo „Air Track“ sistemos

Galite atjungti „Bluetooth“ įrenginį nuo „Air Track“ sistemos.
Kaip tai padaryti, skaitykite „Bluetooth“ įrenginio naudojimo instrukciją.

- „Air Track“ sistema bus atjungta.
- Kai „Air Track“ sistema yra atjungta nuo „Bluetooth“ įrenginio, „Air Track“ įrenginys rodys užrašą **BT DISCONNECTED** („BT ATJUNGTAS“) priekiniame ekrane.

„Air Track“ atjungimas nuo „Bluetooth“ įrenginio

Spauskite F mygtuką priekiniame „Air Track“ sistemos skydelyje ir pakeiskite režimą iš **BT** į kitokį, arba tiesiog išjunkite „Air Track“ sistemą.

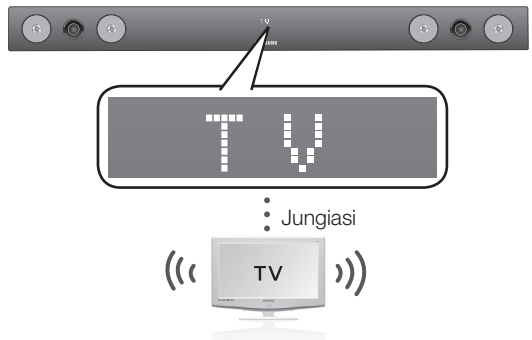
- Prijungtas „Bluetooth“ įrenginys prieš atsijungdamas dar kurį laiką palauks atsako iš „Air Track“ sistemos . (Atsijungimo laikas gali skirtis, priklausomai nuo „Bluetooth“ įrenginio)
- Prijungtas įrenginys bus atjungtas.

- „Bluetooth“ režime „Bluetooth“ ryšys nutrūks, jeigu atstumas tarp „Air Track“ ir „Bluetooth“ įrenginio bus didesnis nei 16,25 pėdos (5m).
- Jeigu „Bluetooth“ įrenginys grįžta į veikimo diapazoną po atsijungimo, iš naujo įjungę „Air Track“ sistemą atstatysite ryšį su „Bluetooth“ įrenginiu.
- „Air Track“ sistema automatiškai išsijungia po 20 minučių pasiruošimo („Ready“) būsenoje.

SOUNDSHARE

Šioje dalyje aprašoma, kaip sujungti „Crystal Surround Air Track“ sistemą su „Bluetooth“ palaikančiu SAMSUNG televizoriumi.

„Crystal Surround Air Track“ prijungimas prie „Bluetooth“ palaikančio SAMSUNG televizoriaus



Spauskite F mygtuką ir pasirinkite televizoriaus režimą, o tada prijukite televizorių prie „Crystal Surround Air Track“ sistemos.

- Prijungtas prie televizoriaus Įrenginys atkurs jo garsą.
- Jeigu pakeisite režimą, išskyrus televizoriaus „SoundShare“ režimą, arba išjungsite „Air Track“ įrenginį, garsas bus vėl girdimas iš televizoriaus.

<Sujungti su televizoriumi>

Tam, kad televizoriaus garsas „Bluetooth“ ryšio pagalba būtų perduodamas per „Air Track“ įrenginį, pirma turite sujungti sistemą su „Bluetooth“ palaikančiu televizoriumi. Kai ryšys sukuriamas, sujungimo informacija įrašoma ir išsaugoma, todėl vėliau neatsiras „Bluetooth“ ryšio pranešimas. Prieš jungdami laikykite „Air Track“ įrenginį ir televizorių arti vieną kito.

Funkcijos

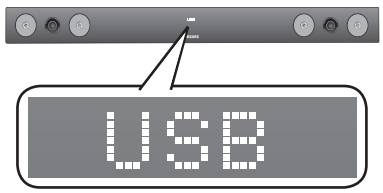
1. Įjunkite SAMSUNG televizorių ir „Air Track“ sistemą.
- Televizoriaus „SoundShare“ meniu įjunkite („On“) punktą „Pridėti naują įrenginį“ („Add New Device“).

2. Kai „Air Track“ įrenginyje įjungiamas **TV** režimas, rodomas pranešimas, klausiantis, ar tęsti „Bluetooth“ sujungimą. Televizoriaus ekrane atsiranda užrašas „[Samsung] AirTrack".

3. Televizoriaus ekrane pasirinkite **<Yes>** („Taip“). Sujungimas su „Air Track“ bus baigtas.
- Kai ryšys sukurtas, pakeitus „Air Track“ režimą į TV režimą, jis automatiškai susijungs su televizoriumi.
- Pakeitus „Air Track“ sistemos režimą iš TV į bet kurį kitą režimą, „SoundShare“ ryšys bus baigtas.
- Jeigu norite atšaukti esamą SAT susijungimą su televizoriumi, ir sujungti SAT su kitu televizoriumi.
  - spauskite atkūrimo/pauzės (**PLAY /PAUSE**) mygtuką SAT įrenginyje 5 sekundes televizoriaus įvesties režime ir atšaukite esamą sujungimą. Dabar galite sujungti su kitu televizoriumi.
- „SoundShare“ režime galite reguliuoti garsą ir jį išjungti, naudodami televizoriaus arba SAT nuotolinio valdymo pultelį.

- Televizoriaus „SoundShare“ veikimo diapazonas:
  - rekomenduojamas sujungimo diapazonas: 20 colių (50cm);
  - rekomenduojamas veikimo diapazonas: 16,25 pėdų (5m).
- Jeigu atstumas tarp „Air Track“ sistemos ir SAMSUNG televizoriaus yra didesnis nei 16,25 pėdos (5m), ryšys arba garsas gali nutrūkti. Jeigu taip nutinka, prijunkite „Bluetooth“ įrenginį dar kartą, padėję jį veikimo diapazone.
- Prieš naudodami šią funkciją, įsitikinkite, kad įjungtas SAMSUNG televizoriaus „SoundShare“ režimas.
- Atkūrimo, sekantis, ankstesnis, sustabdymo (**PLAY , NEXT, PREV, STOP**) mygtukai „SoundShare“ režime neveiks.
- „Bluetooth Standby On“ funkcija
  - „Air Track“ sistema įsijungs automatiškai, kai įjungsite televizorių, jeigu juos sujungėte, naudodami „SoundShare“ funkciją.
  - Šią funkciją galite įjungti/išjungti („On/Off“) spausdami šaltinio (SOURCE) mygtuką ilgiau kaip 5 sekundes, kai „AirTrack“ sistema yra išjungta. Jeigu funkcija išjungta („Off“), įrenginys išsijungs automatiškai, kai išjungsite televizorių, tačiau automatiškai neįsijungs.
- „SoundShare“ funkciją palaiko kai kurie SAMSUNG televizoriai, išleisti po 2012 metų. Prieš pradėdami, patikrinkite, ar jūsų televizorius palaiko „SoundShare“ funkciją. (Daugiau informacijos rasite savo televizoriaus naudojimo instrukcijoje.)

USB



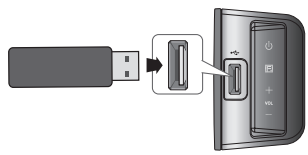
1. Prijunkite USB įrenginį prie USB prievado įrenginio šone.

2. Pakartotinai spauskite ⊡ mygtuką „Air Track“ sistemos priekiniame skydelyje, kol atsiras USB.

3. Ekrane atsiranda ir išnyksta užrašas **USB**.
- „Crystal Surround Air Track“ ryšys sukurtas.
- SAT įrenginys automatiškai išsijungs („Auto Power Off“), jeigu ilgiau kaip 20 minučių nebus prijungtas joks **USB** įrenginys.

Prieš prijungiant USB įrenginį

Įsidėmėkite šiuos dalykus:
- jeigu USB esančio aplanko failo pavadinimas ilgesnis nei 10 simbolių, jis nebus rodomas VFD ekrane.
- Šis įrenginys gali nepalaikyti kai kurių rūšių USB atmintinių.
- „Air Track“ įrenginys palaiko FAT16 ir FAT32 failų sistemas.
  - NTFS failų sistema nepalaikoma.

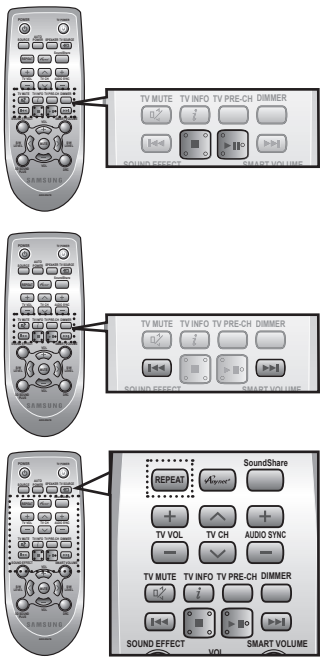


- USB įrenginius junkite tiesiai į įrenginio USB prievadą.
  Kitu atveju gali kilti USB suderinamumo problemų.
- Nejunkite kelių atmintinių prie įrenginio, naudodami kortelių skaitytuvą.
  Jis gali blogai veikti.
- Skaitmeninių kamerų PTP protokolai nepalaikomi.
- Neišimkite USB įrenginio, kol jis nuskaitomas.
- DRM apsaugoti muzikos failai (MP3, WMA) iš komercinių svetainių nebus atkuriami.
- Išoriniai kietieji (HDD) diskai nepalaikomi.
- Mobilieji įrenginiai nepalaikomi.
- Failų formatų suderinamumo sąrašas:

Formatas	Kodekas
*.mp3	„MPEG 1 Layer2“
	„MPEG 1 Layer3“
	„MPEG 2 Layer3“
*.wma	„Wave_Format_MSAudio1“
	„Wave_Format_MSAudio2“
*.aac	AAC
	AAC-LC
	HE-AAC
*.wav	-
*.Ogg	OGG 1.1.0
*.Flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1

※ Palaikomas diskretizavimo dažnis daugiau nei 16KHz

NUOTOLINIO VALDYMO PULTELIO NAUDOJIMAS



Atkūrimas/pauzė/sustabdymas („Play“/„Pause“/„Stop“)

Atkūrimo metu spauskite ▶II , ■ mygtuką.

- Spauskite ▶II mygtuką dar kartą, norėdami laikinai sustabdyti failo atkūrimą. Spauskite ▶II mygtuką, norėdami pasirinkti failą atkūrimui.
- Norėdami sustabdyti atkūrimą, spauskite sustabdymo (■) mygtuką atkūrimo metu.

Peršokti pirmyn/atgal („Skip Forward/Back“)

Atkūrimo metu spauskite I◀◀, ▶▶I mygtuką.

- Kai sąraše yra daugiau nei vienas failas ir paspaudžiate ▶▶I mygtuką, pasirenkamas sekantis failas.
- Kai sąraše yra daugiau nei vienas failas ir paspaudžiate I◀◀ mygtuką, pasirenkamas ankstesnis failas.

Kartojimo (REPEAT) funkcija

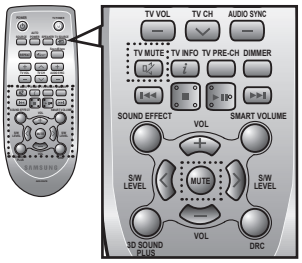
Atkūrimo kartojimas leidžia pakartotinai atkurti failą, atkurti failus atsitiktine tvarka ar išjungti kartojimo funkciją.

Spauskite **REPEAT** mygtuką.

- Kartojimas išjungtas **(REPEAT OFF)**: atšaukia atkūrimo kartojimą.
- Kartoti failą **(REPEAT FILE)**: kartoja vieną įrašą.
- Kartoti viską **(REPEAT ALL)**: kartoja visų failų atkūrimą.
- Kartoti atsitiktinai **(REPEAT RANDOM)**: atkuria failus atsitiktine tvarka. (Anksčiau grojęs failas gali vėl būti atkuriamas.)

▪ Kartojimo funkciją galite nustatyti atkuriant muzikos failus iš USB įrenginio.

Funkcijos



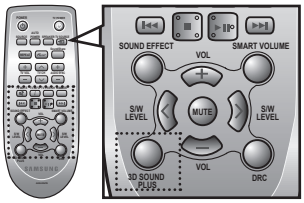
Garso išjungimas

Tai naudinga funkcija einant atidaryti durų ar suskambus telefonui.

1. Norėdami išjungti garsą, spauskite išjungimo (**MUTE**) mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje.

2. Norėdami išjungti televizoriaus garsą, spauskite **TV MUTE** ( ) mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje.

3. Spauskite **MUTE / TV MUTE** ( ) nuotolinio valdymo pultelyje dar kartą (arba spauskite garso (**VOLUME +/–**) mygtukus), norėdami vėl įjungti garsą.

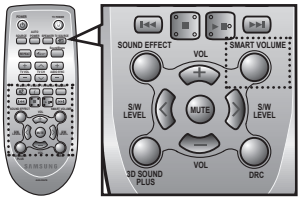


3D SOUND PLUS funkcijos naudojimas

„3D Sound Plus“ funkcija priduoda garsui intensyvumo ir erdvumo. Spauskite **3D SOUND PLUS** nuotolinio valdymo pultelyje.

- Kiekvieną kartą nuspaudus mygtuką, parinktys keičiasi tokia tvarka: „3D Sound Plus“ išjungta (3D SOUND PLUS OFF) ➡ „3D Sound Plus“ muzika (3D SOUND PLUS) MUSIC) ➡ „3D Sound Plus“ filmai (3D SOUND PLUS MOVIE)

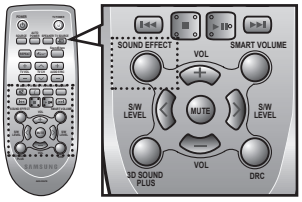
▪ Kai įjungiate „3D Sound Plus“ funkciją, garso efekto funkcija automatiškai išsijungia (OFF).



Išmanaus garso (SMART VOLUME) funkcijos naudojimas

Ši funkcija reguliuoja ir stabilizuoja garsumo lygį, atsiradus drastiškiems garso pasikeitimams, atsiradusiems dėl keičiamo kanalo ar scenos pasikeitimo. Spauskite išmaniojo garso (**SMART VOLUME**) mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje.

- Kiekvieną kartą paspaudus mygtuką, parinktys keičiasi tokia tvarka: Išmanusis garsas įjungtas (SMART VOLUME ON) ➡ Išmanusis garsas išjungtas (SMART VOLUME OFF)



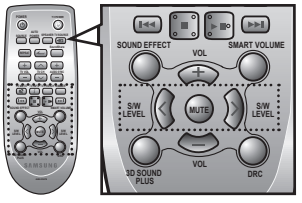
Garso efekto („Sound effect“) funkcijos naudojimas

Galite rinktis iš 7 skirtingų garso režimų – muzikos (MUSIC), naujienų (NEWS), dramos (DRAMA), kino (CINEMA), sporto (SPORTS), žaidimų (GAME) ir išjungtos funkcijos (OFF) (originalaus garso) – priklausomai nuo turinio, kuriuo norite mėgautis. Spauskite garso efekto (**SOUND EFFECT**) mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje.

- Pasirinkite **OFF** režimą, jeigu norite girdėti originalų garsą.

▪ Rekomenduojame rinktis garso efektą pagal pasirinktą turinį ir savo asmeninį skonį.

▪ Pasirinkus garso efekto („Sound Effect“) režimą (išskyrus OFF), „3D Sound Plus“ automatiškai išsijungs.



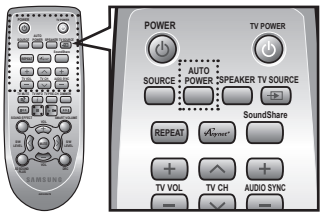
S/W LEVEL (žemų dažnių garsiakalbio lygio) funkcijos naudojimas

Pagrindinį garsą galite kontroliuoti, naudodami „S/W Level“ mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje.

1. Spauskite **S/W LEVEL** mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje.

2. Ekrane atsiras užrašas **„SW 0“.**

3. Spauskite < arba > mygtuką, jeigu norite padidinti ar sumažinti žemų dažnių garsiakalbio garsą. Garsas gali būti keičiamas nuo SW -6 iki SW +6.



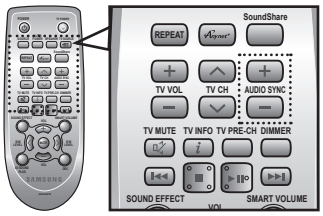
AUTO POWER LINK (automatinio maitinimo ryšio) funkcijos naudojimas

„Crystal Surround Air Track“ sistema automatiškai įsijungia, kai įjungiamas televizorius arba bet kuris kitas įrenginys, prijungtas prie „Air Track“ įrenginio optiniu kabeliu.
Spauskite **AUTO POWER** nuotolinio valdymo pultelyje.

- „Auto power link“ funkcija įsijungs arba išsijungs kiekvieną kartą paspaudus **AUTO POWER** mygtuką.

AUTO POWER LINK	Rodomas pranešimas
Įjungtas („On“)	POWER LINK ON
Išjungtas („Off“)	POWER LINK OFF

- Jeigu televizorius arba bet kuris kitas įrenginys, prijungtas prie „Air Track“ įrenginio optiniu kabeliu yra išjungtas ir jame nėra jokios skaitmeninės įvesties, po 20 minučių „Air Track“ išsijungia.
- Šios funkcijos veikia tik tada, kai „Anynet+“ (HDMI-CEC) funkcija yra išjungta.

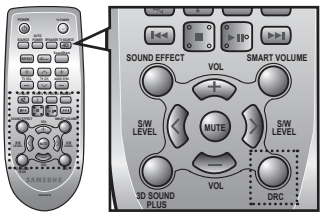


AUDIO SYNC (garso sinchronizavimo) funkcija

Vaizdas gali nesutapti su garsu, kai „Air Track“ įrenginys sujungtas su skaitmeniniu televizoriumi. Jeigu taip nutinka, sureguliuokite garso atidėjimo laiką, kad jis atitiktų vaizdą.
Spauskite **AUDIO SYNC +/–.** Įrenginio nuotolinio valdymo pultelyje.

- Galite naudoti + , - mygtukais, norėdami nustatyti garso atidėjimo laiką nuo 0 ms iki 300 ms.

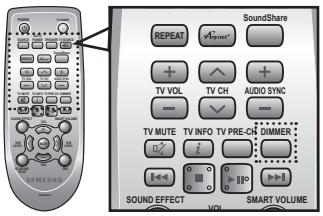
- USB režime, TV režime arba BT režime, „Audio Sync“ funkcija gali neveikti.



DRC funkcijos naudojimas

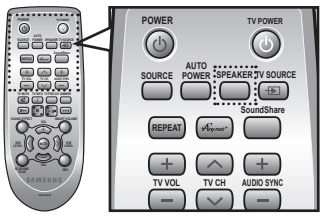
Ši funkcija subalansuoja garsiausių ir tyliausių garsų diapazoną.
Šią funkciją galite naudoti, norėdami mėgautis „Dolby Digital“ garsu, žiūrėdami filmus nedideliu garsu naktį.
Spauskite **DRC** įrenginio nuotolinio valdymo pultelyje.

- Kiekvieną kartą paspaudus, parinktys keičiasi tokia tvarka: Standartinis DRC (DRC STANDARD) ➡ Maksimalus DRC (DRC MAX) ➡ Minimalus DRX (DRC MIN)



PRITEMDYMO (DIMMER) funkcija

Spauskite pritemdymo (DIMMER) pritemdymo mygtuką, norėdami reguliuoti ekrano šviesumą. Laikant nuspaudus DIMMER (pritemdymo) mygtuką ekranas užtemsta ir jame atsiranda užrašas DIMMER ON ➡ DIMMER OFF.

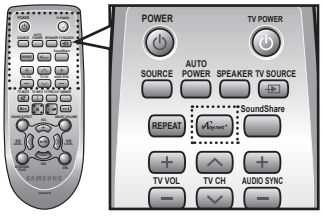


Garsiakalbio (SPEAKER) mygtukas

Jeigu televizorius su „Air Track“ įrenginiu sujungtas naudojant HDMI jungtį, šis mygtukas leidžia rinktis, ar norite girdėti garsą per televizorių ar per „Air Track“ įrenginį.
Spauskite garsiakalbio mygtuką (**SPEAKER**) įrenginio nuotolinio valdymo pultelyje.

GARSO REŽIMAS	GARSIAKALBIS	Rodomas slenkantis pranešimas	Rodomas pranešimas
HDMI įvestis	**TV**	TV SPEAKER	TV SPK
	„Air Track“	AVR SPEAKER	HDMI
ARC	**TV**	TV SPEAKER	S MUTE
	„Air Track“	AVR SPEAKER	TV ARC

Funkcijos

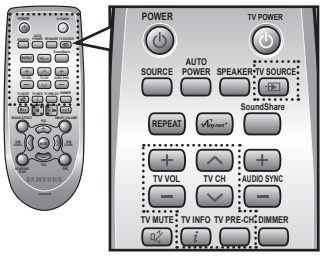


„Anynet+(HDMI-CEC)“ funkcijos naudojimas

„Anynet+“ yra funkcija, kuri leidžia kontroliuoti SAMSUNG įrenginius SAMSUNG televizoriaus nuotolinio valdymo pultelio pagalba.
„Anynet+“ funkcija įsijungia arba išsijungia kiekvieną kartą paspaudus **„Anynet+“** mygtuką.

1. Prijunkite įrenginį prie SAMSUNG televizoriaus HDMI kabeliu. (Žr. 12 psl.)
2. Nustatykite „Anynet+“ funkciją televizoriuje ir SAT įrenginyje. (Daugiau informacijos apie tai ieškokite televizoriaus naudojimo instrukcijoje.)

- Priklausomai nuo televizoriaus, kai kurios HDMI išvesties raiškos gali neveikti.
- Daugiau informacijos apie tai ieškokite televizoriaus naudojimo instrukcijoje ir ieškokite Anynet+ logotipo (jeigu televizorius turi Anynet+ logotipą, jis palaiko „Anynet+“ funkciją.)



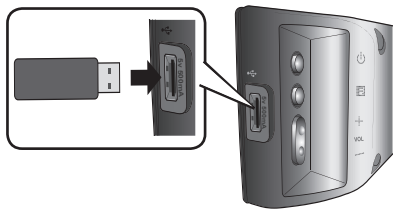
Televizoriaus funkcijų naudojimas (tik SAMSUNG televizoriams)

- Spauskite televizoriaus šaltinio (**TV SOURCE**) mygtuką nuotolinio valdymo pultelyje ir pakeiskite televizoriaus įvesties šaltinį.
- Spauskite **TV INFO** nuotolinio valdymo pultelyje, norėdami peržiūrėti televizoriaus kanalo informaciją.
- Spauskite **TV CH** nuotolinio valdymo pultelyje ir pasirinkite televizoriaus kanalą.
- Spauskite **TV VOL** nuotolinio valdymo pultelyje, norėdami sumažinti arba padidinti garsumo lygį.
- Naudokite **TV PRE-CH** mygtuką, norėdami grįžti į ankstesnį kanalą televizoriaus režime.
- Norėdami išeiti iš televizoriaus meniu, naudokite **TV EXIT** mygtuką. (Jis veikia taip pat, kaip ir išėjimo (EXIT) mygtukas televizoriaus nuotolinio valdymo pultelyje.)

- Paspaudus „SoundShare“ mygtuką, televizoriaus garsas perduodamas per „Air Track“ sistemą „Bluetooth“ ryšio pagalba. „Air Track“ sistema taip pat kontroliuoja garsumą, garso kokybę ir kt.
- Nuotolinio valdymo pultelis gali valdyti tik SAMSUNG televizorius.

PROGRAMINĖS ĮRANGOS ATNAUJINIMAS

Ateityje SAMSUNG gali pasiūlyti „Crystal Surround Air Track“ sistemos atnaujinimų.
Jeigu naujinys atsiras, galite atnaujinti programą, prijungę USB atmintinę su programos naujiniu prie „Air Track“ sistemos USB prievado. Įsidėmėkite, kad atsiradus keliems atnaujinimams, turite juos įrašyti į USB po vieną ir naudoti atnaujinimui kiekvieną atskirai.
Norėdami gauti daugiau informacijos apie programinės įrangos atnaujinimo failus, apsilankykite „Samsung.com“ tinklapyje arba susisiekite su SAMSUNG skambučių centru.



- Prijunkite USB atmintinę su programinės įrangos naujiniu prie USB prievado pagrindiniame įrenginyje.
- Neišjunkite maitinimo ir neištraukite USB atmintinės, kol vyksta atnaujinimas. Programinei įrangai atsinaujinus, pagrindinis įrenginys automatiškai išsijungs. Kai programinė įranga atnaujinama, visi nustatymai grįš įnumatytuosius (gamyklinius) nustatymus. Tam kad atnaujinus galėtumėte lengvai susigrąžinti buvusius nustatymus, rekomenduojame prieš atnaujinimą juos užsirašyti.
- Kai programinės įrangos atnaujinimas baigtas, išjunkite įrenginį ir palaikykite nuspaudę (■) mygtuką, kad perkrautumėte įrenginį.
- Jeigu programinė įranga neatsinaujina, rekomenduojame suformatuoti USB įrenginį FAT16 formate ir pabandyti dar kartą.
- Atnaujinimui neformatuokite USB atmintinės NTFS formate, nes sistema nepalaiko šio failų formato.
- Priklausomai nuo gamintojo kai kurie USB įrenginiai gali būti nepalaikomi.

Sutrikimų šalinimas

Prieš kreipdamiesi į aptarnavimo centrą, patikrinkite toliau aprašytus punktus.

Požymis	Patikrinti	Priemonė
Įrenginys neįsijungia.	• Ar maitinimo laidas įjungtas į elektros lizdą?	• Įjunkite maitinimo laidą į elektros lizdą.
Paspaudus mygtuką funkcija neveikia.	• Gal ore yra statinės elektros?	• Atjunkite maitinimo laidą ir vėl įjunkite.
Nėra garso.	• Ar įrenginys tinkamai prijungtas prie televizoriaus? • Gal įjungta garso išjungimo („Mute“) funkcija? • Galbūt nustatytas minimalus garsas?	• Prijunkite jį tinkamai. • Spauskite garso išjungimo („Mute“) mygtuką ir atšaukite funkciją. • Sureguliuokite garsą.
Pasirinkus funkciją televizoriuje neatsiranda vaizdas.	• Ar televizorius tinkamai prijungtas?	• Prijunkite jį tinkamai.
Neveikia nuotolinio valdymo pultelis.	• Gal išsikrovė baterijos? • Ar tinkamas atstumas tarp nuotolinio valdymo pultelio ir pagrindinio įrenginio?	• Pakeiskite naujas baterijas. • Prieikite arčiau prie įrenginio.
Kairiojo/dešiniojo kanalo garsas sumaišytas.	• Ar tinkamai prijungti televizoriaus kairiosios/dešiniosios garso išvesties kabeliai?	• Patikrinkite kairįjį/dešinįjį kanalą ir prijunkite juos teisingai.
„SoundShare“ (televizoriaus prijungimas) neveikia.	• Ar jūsų televizorius palaiko „SoundShare“ funkciją? • Ar televizoriaus programinė įranga atnaujinta? • Ar klaida atsiranda jungiantis? • Iš naujo įjunkite televizoriaus režimą (TV MODE) ir prijunkite iš naujo.	• „SoundShare“ funkciją palaiko kai kurie SAMSUNG televizoriai, išleisti po 2012 metų. Patikrinkite, ar Jūsų televizorius palaiko „SoundShare“ funkciją. • Atnaujinkite televizoriaus programinę įrangą. • Susisiekite su skambučių centru. • Spauskite ▶II mygtuką 5 sekundes ir perkraukite įrenginį.

Priedas

SPECIFIKACIJOS

Modelio pavadinimas	HW-F450

BENDRO-SIOS	USB		5 V/0,5 A
	Svoris	Pagrindinis įrenginys	1,92 kg
		Žemų dažnių garsiakalbis (PS-WF450)	5,4 kg
	Išmatavimai (W x H x D)	Pagrindinis įrenginys	906 x 45 x 70 mm
		Žemų dažnių garsiakalbis (PS-WF450)	175 x 350 x 295 mm
	Veikimo temperatūros diapazonas		+5°C iki +35°C
	Veikimo drėgmės diapazonas		Nuo 10 % iki 75 %
AMPLIFIER	Nominali išvesties galia	Pagrindinis įrenginys	80 W/CH, 4 OHM, THD = 10%, 1 kHz
		Žemų dažnių garsiakalbis (PS-WF450)	120 W, 4 OHM, THD = 10%, 70 Hz
	Signalo ir triukšmo santykis („S/N ratio“) (analoginė įvestis)		65 dB
	Separacija (1kHz)		65 dB

***** Signalo ir triukšmo santykis („S/N ratio“), iškraipymas, separacija ir tinkamas jautrumas apskaičiuoti pagal AES („Audio Engineering Society“) rekomendacijas.

*****: Nominali specifikacija

- SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD pasilieka teisę keisti specifikacijas be išankstinio perspėjimo.
- Svoris ir išmatavimai yra apytiksliai.

ENERGY STAR PARTNER

Kaip ENERGY STAR partneris SAMSUNG nustatė, kad šis produktas arba produkto modelis atitinka ENERGY STAR energetinio efektyvumo direktyvą.

Susisiekite su SAMSUNG atstovais Baltijos šalyse

Jei turite klausimų ar pasiūlymų dėl SAMSUNG produktų, prašome susisiekti su SAMSUNG klientų skyriumi

Valstybė	Vartotoju priežiuros centro kontaktinis telefonas ☎	Tinklalapis
Latvijas Republika	Bezmaksas informatīvais tālrunis: 80007267	www.samsung.lv
Lietuvos Respublika	Informacinės linijos telefonas: 880077777	www.samsung.lt
Eesti Vabariik	Informatsioonikeskus: 8007267	www.samsung.ee

AH68-02615N-00